

Quelquefois quand tu vérifies ta solution, tu vois que tu as fait une erreur. Pratique ici la compétence de trouver et corriger tes propres erreurs.

L'équation et solution erronée	Explique l' (les) erreur(s) -quelquefois plus qu'une erreur	La vraie solution (montre tout le travail)
$\begin{array}{r} 2x - 2 = 14 \\ -2 \quad -2 \\ \hline 2x \quad = 12 \\ \frac{2x}{2} \quad = \frac{12}{2} \\ x \quad = 6 \end{array}$		
$\begin{array}{r} 5y + (-5) = 10 \\ -5 \quad -5 \\ \hline 5y \quad = 5 \\ \frac{5y}{5} \quad = \frac{5}{5} \\ y \quad = 1 \end{array}$		
$\begin{array}{r} \frac{x}{6} + 3 = -18 \\ -3 \quad -3 \\ \hline 6 \bullet \frac{x}{6} \quad = -15 \bullet 6 \\ x \quad = -90 \end{array}$		
$\begin{array}{r} 4 - 2x = -2 \\ +4 \quad +4 \\ \hline 2x = 2 \\ \frac{2x}{2} = \frac{2}{2} \\ x = 6 \end{array}$		

L'équation et solution erronée	Explique l' (les) erreur(s) -quelquefois plus qu'une erreur	La vraie solution (montre tout le travail)
$ \begin{array}{rcl} -2(8m + 8) & = & -16 \\ -16m + 16 & = & -16 \\ \quad -16 \quad -16 & & \\ \hline -16m & = & -32 \\ \frac{-16m}{16} & & \frac{-32}{16} \\ m & = & -2 \end{array} $		
$ \begin{array}{rcl} 5(1 + 4h) + 2h & = & 27 \\ 5 + 20h + 2h & = & 27 \\ \quad 27h & = & 27 \\ \quad \frac{27h}{27} & & \frac{27}{27} \\ \quad h & = & 1 \end{array} $		
$ \begin{array}{rcl} -2(x - 8) + 4x & = & -12 \\ -2x - 16 + 4x & = & -12 \\ -2x - 16 + 4x & = & -12 \\ \quad -2x - 16 & = & -12 \\ \quad \quad +16 \quad +16 & & \\ \hline \quad -2x & = & 4 \\ \quad \frac{-2x}{2} & & \frac{4}{2} \\ \quad x & = & 2 \end{array} $		